



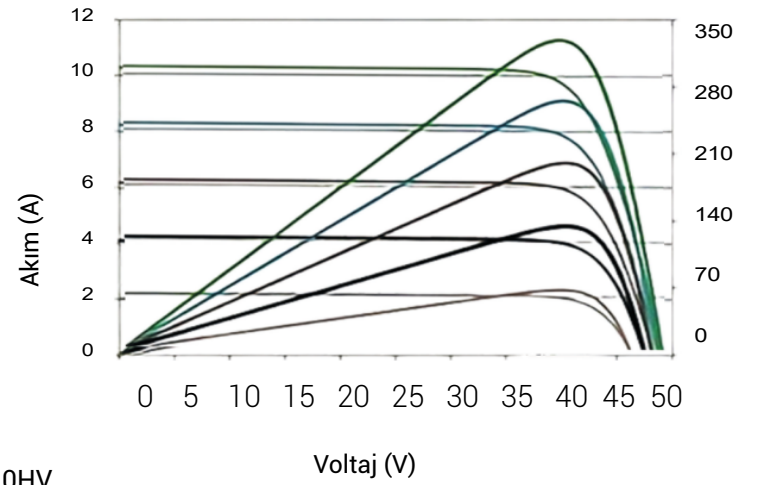
SW280M10HV

MONO FACIAL MODÜLÜ
IEC 61730 Ürün sertifikalı

MEKANİK KAREKTERİSTİĞİ

Hücre tipi	Mono PERC,10BB
Hücre sayısı	72(4*18)Pcs
Boyutlar	1730*770*35(mm)
Ağırlık	15Kg
Ön Cam	3.2mm AR kaplama temerli cam, düşük demir, yüksek iletim.
Çerçeve	Eloksallı Alüminyum Alaşım
Bağlantı kutusu	IP67/IP68 Derecelendirilmiş

ELEKTİRİKSEL PERFORMANS VE SICAKLIK



ÖZELLİKLER

Modül Tipi	SW280M10HV
	STC
Maksimum Güç (Pmax)	280W
Maksimum Güç Voltajı (Vmp)	43.81V
Maksimum Güç Akımı (Imp)	6.39A
Açık Devre Voltajı (Voc)	49.90V
Kısa Devre Akımı (Isc)	6.72A
Modül Verimliliği STC (%)	21.02%
Çalışma Sıcaklığı(°C)	-40C-+85C
Maksimum Sistem Voltajı	1000VDC(IEC)
Maksimum Seri Sigorta Derecesi	20A
Güç Toleransı	0+-5W
Pmax'ın Sıcaklık Katsayıları	-0.360%C
Voc Sıcaklık Katsayıları	-0.304%C
Isc'nin Sıcaklık Katsayıları	0.050%C
Nominal Çalışma 1000W/m ² a Hücre Sıcaklığı (NOCT)	45+-2C

STC : Parlaklık 1000W/m² Hücresel Sıcaklığı : 25°C AM : 1.5 Güç Toleransı : ±5

